

# GOB Standaard Berichtstructuur

*Onderzoek en vervolg*

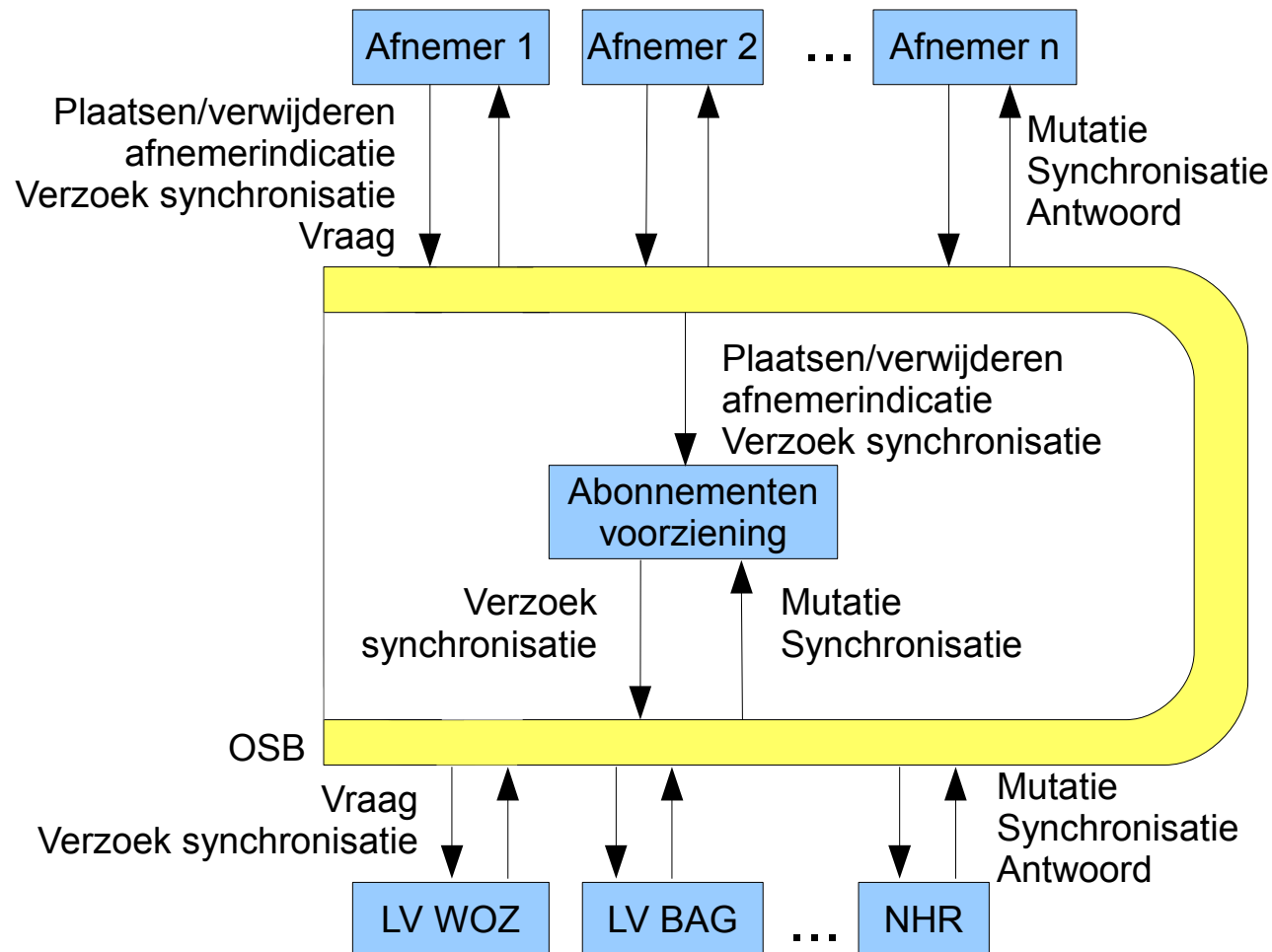
Maarten van den Broek, EGEM i-teams

# Waarom een Standaard Berichtstructuur

Basisregistraties: van losse systemen → stelsel

- Afnemers gebruiken vaak meerdere BR's
- BR's (zeker uit 1e tranche) leveren vaak gegevens uit andere BR's mee
- BR's worden gemeenschappelijk ontsloten via Abonnementenvoorziening en in de toekomst samengestelde bevestigingen

# Deel streefarchitectuur ontsluiting BR's

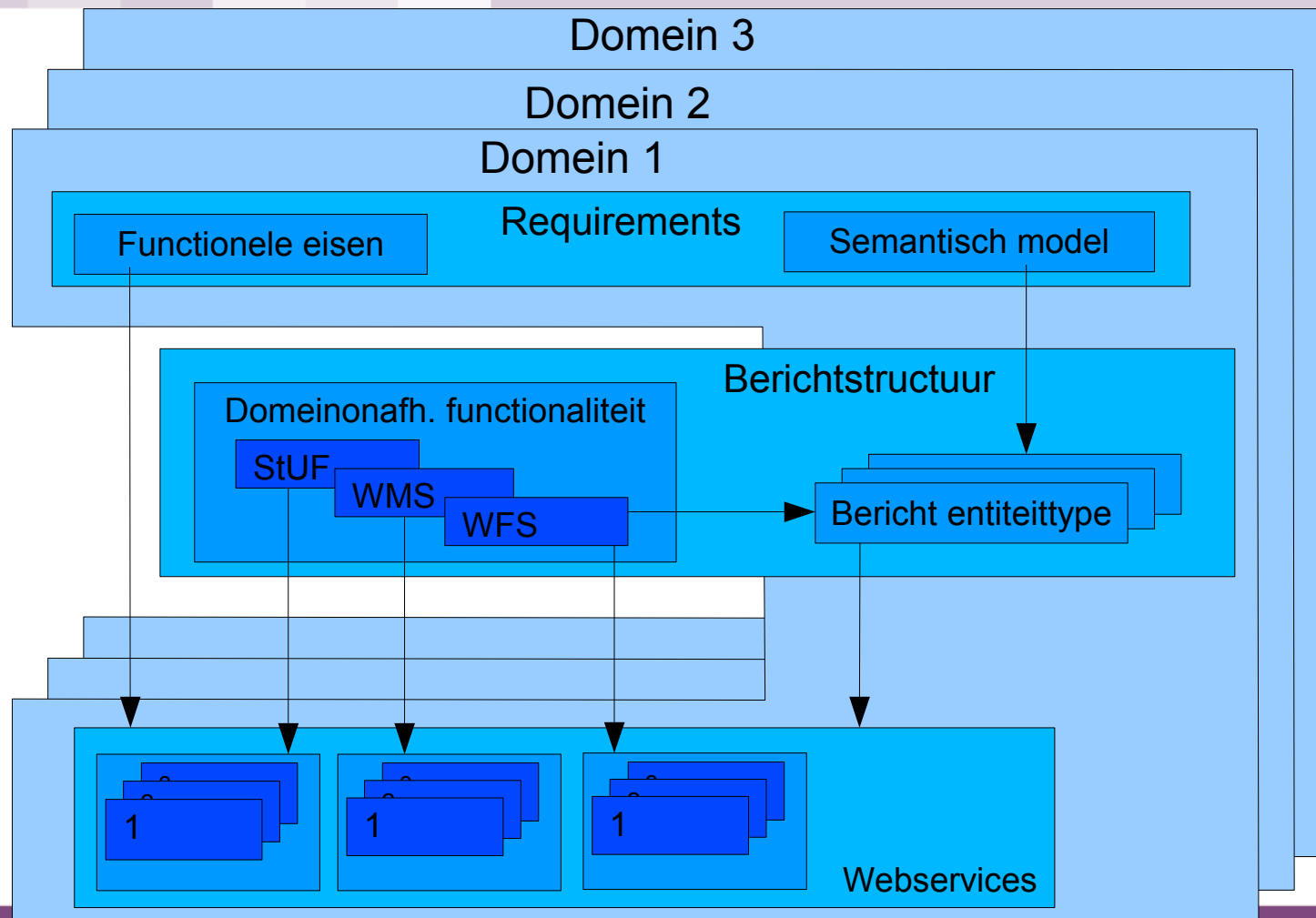


# Doelstelling onderzoek

Kom tot een gedragen beeld mbt:

- Belangrijkste eisen (semantisch, syntactisch en functioneel) van afnemers en basisregistraties
- Haalbaarheid Standaard Berichtenstructuur
- Geschiktheid StUF en NEN3610 als basis
- Vervolgtraject om te komen tot Standaard Berichtenstructuur

# Beoogde oplossing



# Aanpak

- Werkgroep met 1e tranche BR's + enkele afnemers
- Kaderdocument met requirements
  - Besproken en vastgesteld in werkgroep
- Vragenlijst voor berichtstandaarden
  - Beantwoord voor StUF en NEN3610
- Vragenlijst voor 1e tranche BR's
  - Beantwoord door BAG, GBA, Kadaster en WOZ
- Vragenlijst voor afnemers
  - Beantwoord door UWV, DUO, GBA, Kadaster en WOZ
- Bespreking resultaten vragenlijsten
- Opstellen en bespreken eindrapportage

# Bevindingen

- **Semantisch model**
  - BAG en WOZ denken reeds in termen stelsel
  - GBA en Kadaster hanteren nog eigen modellen
  - Eisen kaderdocument onderschreven door BR's
- **Functionaliteit**
  - Eisen kaderdocument herkend door BR's en afnemers
- **StUF-standaard**
  - Voldoet aan overgrote deel eisen kaderdocument
- **NEN3610**
  - NEN3610 heeft nog afstemming met stelsel BR's
  - Mogelijkheid van één berichtstructuur voor StUF en NEN3610 dient nader onderzocht te worden.
  - WMS en WFS voorzien niet functionaliteit historie

## Conclusies werkgroep

- Kaderdocument is goede weergave principes/eisen
- Standaard berichtenstructuur wenselijk voor stelsel
  - Diepgang onderzoek onvoldoende voor afgewogen oordeel
- StUF en NEN3610 samen geschikt als basis
  - StUF bevat onvoldoende functionaliteit voor geometrie
  - NEN3610, WFS en WMS voorzien niet in transacties met historie en metagegevens



## Aanbevelingen vervolgtraject

- Kom tot een informatiemodel voor het stelsel
  - RSGB vormt hiervoor een goede basis
- Kom tot één berichtentiteittype voor StUF en NEN3610/WFS
  - Wordt momenteel onderzocht door EGEM en Geonovum
- Kom tot servicedefinities voor stelsel obv StUF
  - Neem bg0310 als uitgangspunt voor beoordeling door afnemers en basisregistraties
- Kom tot servicedefinities voor stelsel obv WMS/WFS
  - Is afhankelijk van StUF/NEN3610 onderzoek
  - De behoefte van afnemers dient in kaart gebracht te worden